

باب تدبير المنزل

قد تصنعنا هذا الباب لكي ندرج فيه كل ما هم أهل البيت معرفته من تربية الاولاد وتدبير الطعام واللباس والشراب والسكن والريشة ونحو ذلك مما يعود بالنفع على كل عائلة

رأي اميركي في المرأة الفرنسية

من الاجانب الذين قضوا ردها طويلاً من الزمان في فرنسا وعرفوا العيشة الفرنسية وتعمروا بها سوايشؤون العائلات الفرنسية وخبروا المرأة الفرنسية الدكتور ليمان باول الاميركي . وقد كتب مقالة في احدى الصحف الاميركية عن اخلاق المرأة الفرنسية واوصافها قريئة واما . قال :

ه الاخلاق لا تخلق فجأة . واذا ظهر لنا ان المرأة الفرنسية خلق جديد فذلك لاننا كنا نجعلها فيما مضى . وما هي الآن قد كانت منذ قديم الزمان . ولم تصنع الحرب معها شيئاً سوى انها اظهرت جودتها وسلامة عقلها وصبرها ورجحانها وخفة روحها ومفناطيتها واعلمت هذه الاوصاف على رؤوس الملا . قلب المرأة الفرنسية مساو لعقلها وهي لا تخجل ان ترفع الاول الى مثل المقام الذي ترفع اليه الثاني . وواقع الامر ان المرأة الفرنسية التي تفقد عقلها بالتخلي عن قلبها او التي لا تستخدم في زواجها غير عقلها انما هي دون المتوسط . والمرأة الفرنسية تربي على العناية بجميع الاساليب التي تجذب الرجل اليها فلا تهمل احدها . فهي تعرف ان تعلق المرأة حتى في معامل الذخيرة وتزود نفسها بعلبة البودرا ايضاً ذهب وتمقص شعرها على نموذج هو غاية في البساطة والجمال وتضع ذلك من ظهر قلبها كأنها خفت عنيه

ولو سألني سائل اية النساء قادرات على انقيام مدى العمر بالواجب المزدوج — واجب الزوجة الطيبة والام الطيبة لاجبت على الفور المرأة الفرنسية . فانها من هذا التمييز آية جنيتها وامتع معاقل الزواج بامرأة واحدة . وعندني ان كل الاقاويل التي يتقولونها عن المرأة الفرنسية وتناقص المواليد في غير محلها . فان العقل الفرنسي يعزّ الوالد الى حد انه يبقى كأنه خيالي حتى

تستوفى الشروط اللازمة لتربيته وتهذيبه . وفي رأبي اننا اذا حسبنا حساب النعم الذي لا يحصى منه بلد لم نجد متوسط الموايدين عقلاء الفرنسيين واهل المشرقية منهم اقل منه بيننا

ولا يمكن جمع وصف المرأة الفرنسية في عبارة واحدة . ولكن يقال اجمالاً انها بسيطة تطبق العلم على العمل راححة العقل مواظبة مفكرة حذرة بصيرة بالامور محبة - خلافاً للشهور عنها . وهي سريعة الشعور والانعطاف ولكن ليس الى حد الافراط . كثيرة الكلام ولكن ليس في الامور السطحية . فوارة ولكن صابرة . وهي مزيج من القلب والعقل وهذا يفسر لنا مزاج جوزف وبثان وفوش والجندي الفرنسي اولئك الذين طاروا في هذه السنوات الاربع حربنا وحرهم فكانوا موضع عجب الصديق وياس العدو

فان كانت معركة وتزلو قدر ربحت في ميادين اللعب التابعة لمدارس ايتون ورغبي وهوو فلاريب ان معارك المارن وفردون والسوم ربحت في بيوت فرنسا حيث تعيش المرأة الفرنسية وتدير وتبتم وتبتكر وتمثل وتعمل

المرأة الفرنسية وحرية الانتخاب

الظاهر حتى الآن ان حركة انتخاب النساء في الاعمال السياسية لم تنجح الا في انكلترا من البلدان العظمى . ففي اميركا مثلاً عرض مشروع قانون على مجلس الشيوخ يمنح المرأة حرية الانتخاب فقط مع تأييد الرئيس ولن له . وقد قرأنا في الصحف الفرنسية ان في النية عرض مشروع قانون مثل هذا على مجلس النواب الفرنسي . ونشرت المجلة الباريسية صورة خطاب خطبة الميولويس مارتن في مجلس الشيوخ وقال فيه بوجوب منح المرأة الفرنسية حرية الانتخاب متى بلغت الخامسة والعشرين من سنها . واليك بعض فقرات من خطابه :

« يلوح لي ان الوقت اذف لتحقيق الاصلاح العظيم الذي لا يتم مبدأ الانتخاب العام الا به ما دام معظم الامة مستثنى منه . فقد خلقت الظروف جواً ملائماً للمرأة حتى ان اشده الناس تعصباً عليها يعترفون بان ما بذلت من الجهد الجهد والعبر في هذه الحرب اكسها حق المجاهرة بأرائها

ان المرأة مساوية للرجل في ادراكها . وان من يبحث في الفروق العظيمة

التي طالما وجدت عندنا بين تربية الرجال والنساء يدهشة مرعة لهضة المرأة حتى بلغت الآن هذا الشأو الرفيع . وقد امتدزت الجمهورية بما تبذل من الماسعي لاصلاح تعليم النساء ولا سيما انه لم يبدأ عيبن انهن دون الرجال في امر من الامور من اقوال جون ستوارت رمل ان الاختبار اربانا ان كل خطوة خطاها الانسان في سبيل التقدم صحبها ارتقاء المرأة في سلم الاجتماع . وبناء على ذلك عدت الفلاسفة والمؤرخون تقدم المرأة او تأخرها اصدق مقياس حضارة الامة والعصر اللذين وجدت فيهما . سل التاريخ يثبتك ان عدد الملكات المشهورات بالنسبة الى سائر الملكات اعظم كثيراً من عدد الملوك المشهورين بالنسبة الى سائر الملوك . وحيثما التفت رأيت الادلة الساطعة على بروز النساء . فقد كان اليونانيون القدماء يعدون الشاعرة سافو في عداد اعظم شعرائهم . ولم تترك لنا اسبانيا اليونانية شيئاً من كتابها الفلسفية ولكننا نعلم ان سقراط كان يشاورها في بعض المسائل ويقول انه طالما انتفع بعشورتها . ولنا نقول شيئاً عن جان دارك انها فوق مرتبة الانس . ثم ذكر عدداً من النساء الفرنسيات اللواتي اشتهرن في الماضي مثل مرغريت دي فلوري في عصر الرنسانس . فقد اشتهرت بمعارفها وحكمها حتى قال عنها براستوم انها لقت مترفاً فرنسا . ومثل مدام دي سفنيه فقد كان فوكس السيامي والخطيب الانكليزي الشهير يقرأ رسائلها استعداداً لالتقاء خطيبه . الى ان قال :

« وقد كان فلاسفة القرن الثامن عشر قبل نشر افكارهم على العالمين يؤمنون النوادي التي تشهدها النساء ويمرضون بضاعتهم عليهن متسعين موافقتهن عليهن لانهن ارواح متفائة وقادرات على التفهم والحكم . ولا تنسى ان نساء الثورة نافس الرجال ومنهن من حارب في ميادين القتال لاباساً ملابس الرجال . وحل يمكن ان نستنى ان امرأة نابنة وهي مدام دي ستال قادتها الجرأة الى طلب حقوق الحرية وسط سكوت الناس العام وخضوعهم التام لنبوليون . اولى العالم ايضاً مديونا لامرأة — وهي هرييت بيتشرستو بشورة من اكبر الثورات في القرن التاسع عشر واعطتها طائفة على الناس (١) »

ثم اشار الخطيب الى خوف بعض كبار الفرنسيين المعاصرين ان يفضي اقتفاء

(١) كاتبة اميركية اشتهرت بكتاباتها الاحتجاجية والاشارة هنا الى ما كان لها من اليد الطولى

في اصلاح شأن السيد بانارة الحرب الاميركية الالهية . وقد توفيت سنة ١٨٦٦

المرأة عن بيتها واولادها للاشتغال بالسياسة انى فتدها بعض جماها وجاذبيتها وما اشتهرت به من انها مكنت اعصاب الهزيمة الاجتماعية فاعترف بانها بقي زماناً حويلاً يخاف خوف اولئك الكبراء ولكنها اقتنع بعد البحث الدقيق بكل الاقتناع بان تصدي المرأة لشؤون السياسة يرفع هذه الشؤون الى مستوى اعلى . قال :

« ليس بين عواطف الخلق ما هو اشد اندفاعاً واصعب مراساً من حب الام . وهذه العاطفة لا تضعف بدخول السياسة بل بالضد من ذلك هي التي يهتدي بها النساء في اصوات الانتخاب لتتوصل الى افضل النتائج . ولم تكن فرنسا قبل الآن في حاجة امس الى اصلاح المعاهد الصحية وترقيتها والاسباب والتدابير اللازمة للعناية بالاولاد وصيانة الفتيات . هذه هي المسائل التي تقرضها المرأة على مرشحي الانتخاب ولا مشاحة في ان صوتها الانتخابي ينقي التشريع من ادراجه . اما ما قيل من ان مشكلة التفرغ للانتخاب تلتقي بذور الخصام بين الرجل وزوجته فلا اسلم به بل ارى ان مناقشتها الحبية انما تؤدي الى اختيار المرشح الافضل »

آداب الحديث

من آداب الحديث والسر عند الغربيين انك اذا اجتمعت باحد فاول ما يجب عليك معرفته هو هل تراه أكثر ميلاً الى الاصغاء او الى الكلام فان كان يعيل الى الاول فأكتر من الثاني او الى الثاني فأكتر من الاول والحديث الطيب هو ما كان منسجماً طبيعياً لا ثقيل ولا خفيفاً . كثير الفائدة ولكن ليس الى حدة الصاف بالعلم والظنار بضاعتك منه . فكهما ولكن بلا جمجمة . هذباً ولكن بلا تورية

ومن شروطه ايضاً ان يكون بين بين في طوله لا خطاباً مستفيضاً ولا موجزاً الى حدة الاقتضاب . وان يكون معقولاً بحيث لا يحتمل الاخذ والرد والجدل الكثير . والحسن الحديث يحدث سامعيه عن كل شيء كما يحدث كل منهم ما يهوى ويلتقط من درره المتساقطة ما يشتهي . وبمحة في جميع المسائل التي يتحدث بها سطحي او اعتمق من السطح قليلاً ولكنها لا ينور الى قعر المسائل كما يفعلون في الجمعيات العلمية البحتة

ومن اقوالهم لا تحدث الموسيقي بالموسيقى ولا بالطب مثلاً الا اذا كان

ترفض وكان الطيب غائباً . ولا تحدث الناس بالمسائل المبتذلة عندك والمجهولة عندهم . لكلاً يكون مثلك منهم مثل الكركي والشعب إذ صنع الأول للشاني مأدبة وتقدم الطعام اليه في قساع بعيدة النور ضيقة العنق فالتهم الضيف كل شيء ولم يذوق الضيف شيئاً

قالوا واسكت عن نفسك واضراي اقوالك واعمالك . فانها ان كانت حسنة تستحق المدح فشرت شذا عرفها من نفسها او اتاح لها الله لسان حسود . وان كانت سيئة فكما سكت عنها تحسن صنعاً

ولا تقطع على محدث حديثه واسكت اذا قطع الكلام عليك . وقل الخير عن الجميع . قال بعضهم « قل عن الناس كلهم ما تستطيع من الخير . واذا اردت ان يقال الشر على احد فاعهد في ذلك الى الشيطان »

من الحكايات اللطيفة التي يحكونها ان سيدة كانت تحدث ضيفة لها في منزلها في حفرة لقل لها والطفل لاه يلعب ببعض اللثام بين يديه . واذا بصيفة ثانية قد دخلت ثم ما عتمت ان انصرفت . وبعد انصرافها جعلت السيدتان تفتشان عن عيوبها وتذكرانها باقبح الاوصاف فلم تبقى ولم تذرا . وكان الطفل في خلال ذلك مشغولاً بلعبه في الظاهر . ولكنه رفع رأسه هنيهة وقال للضيفة المحترمة « هذا ما تقوله » ماما « عنك بعد انصرافك »

ومما قالوا ان سوء التفاهم وعدم الانتباه أكثر ضرراً من النسي والاحتيال . وليكن حديثك بالمسائل التي أكثر بحثك لها وأصغ الى المسائل التي قلّ عدك بها . فان المعرفة كالحطب لا يصح استعماله في الاعمال الا بعد تحصيله وتبسيطه . وليس شيء ادعى الى سآمة الحديث مثل ان يفرغ المتحدث جمته في الموضوع الذي يتكلم عنه . قال كرومول الانكليزي : اذا اكثر هرف محدثك فدعه وانصت له مسروراً اذن انت العاقل . واذا اخطأ في قول فاسكته بكلام لا يتقبل المراجعة . واذا صدق فافرح بقول الحق »

الرجل والمرأة

يؤخذ من مقابلة الرجل بالمرأة من حيث طول القامة وثقل الجسم وقوته وحجمه وحجم الجمجمة والدماغ انهما على النسبة الآتية اذا حسبنا الرجل ١٠٠ فيها

المرأة	الرجل	
٩٤	١٠٠	الطول
٨٤	١٠٠	الكتل
٦٧	١٠٠	القوة
٩٣	١٠٠	حجم الجسم
٨٨	١٠٠	حجم الجمجمة
٩١	١٠٠	ثقل الدماغ

قيمة الفلاح ذهباً

تناول الدكتور فار الانكليزي طائفة الفلاحين في ولاية نورفوك ووضع احصاء قدر به متوسط قيمة الواحد منهم اي قيمة عمله من المهد الى اللحد. وقد جاء في تقريره هذا ان قيمة طفل الفلاح عند ولادته ٥ جنيهات. فاذا جاوز اخطار الطفولة وبلغ الخامسة من سنه تصبح قيمته ٥٦ جنياً. فاذا بلغ العاشرة تضاعفت قيمته فصارت ١١٢ جنياً. ومضى بلغ الخامسة والعشرين بلغت قيمته اقصاها اي ٢٤٦ جنياً. وبعد هذه السن ينحط المحطاطاً بطبيعتها مستمراً حتى تهبط قيمته الى ١٣٨ جنياً عند بلوغه الخامسة والحمدين من سنه والى جنيه واحد عند بلوغه السبعين. وبعد السبعين ينتج قليلاً او لا ينتج شيئاً فاذا بلغ الثمانين هبطت قيمته الى ٤١ جنياً اي انه لا يساوي في هذه السنة من عمره شيئاً بل يبقى عليه فيها دين قدره ٤١ جنياً

مرهم السلطانة

قرأنا في بعض الكتب الانكليزية وصفاً لمرهم يسمى مرهم السلطانة ذكرنا بالمعاقير التي سردتها السحرات في احدى روايات شكسبير وهي رواية مكبت. فقد ذكر الكتاب اولاً خواص المرهم فقال انه يلين اليدين وينزع قشهما في الهواء البارد الجاف ويلين الشعر ايضاً. وكان يسمى قلاً « بوم » باللاتينية ومعناها تقاح وانما سمى بهذا الاسم لاحتوائه على لب التقاح مع شيء من الشحم وماء الورد. ثم انتقل الكتاب الى وصف تركيبه الحاضر فقال: يصنع مرهم السلطانة كما يأتي. خذ نصف رطل من شحم البقر ومثله من شحم الدب واوقية من الشمع

الابيض واوقيتين من زيت الزيتون واصل الى المزيج اوقية من كبش القرضل
المسحون ونصف اوقية قرفة وحبثين مسحوقتين من فول التونكين واربع قحاحات
مسك. يوضع الكل في قطعة من القاش ويقف . اما ما يسمى بشحم الدب فيباع
عند المطارين وهو ليس من شحم الدب في شيء وانما هو نخاع عظم البقر
معطراً . انتهى

اما فول التونكين او التونكا فنوع من الثومك او الحب المطري يصنع منه
عطر الكومارين لانه يسمى ايضاً جوز الكوماريا . وهو يستعمل في الاكثر
لتعطير السعوط وغيره .

نسبة طول الرجل الى ثقله

قيست قامات ثلاثة آلاف رجل في انكترا ووزنت اجسامهم فوجدت نسبة
الطول الى الثقل كما يلي :

اذا كان طول القامة ٥ اقدام وبوصة كان متوسط ثقل الجسم ١٢٠ رطلاً
وهكذا كما في الجدول :

الثقل	الطول	
	بوصة	قدم
١٢٦ رطلاً	٢	٥
» ١٣٣	٣	٥
» ١٣٦	٤	٥
» ١٤٢	٥	٥
» ١٤٥	٦	٥
» ١٤٨	٧	٥
» ١٥٥	٨	٥
» ١٦٢	٩	٥
» ١٦٩	١٠	٥
» ١٧٤	١١	٥
» ١٧٨	١٢	٦

وقد وجد ان متوسط طول الاسكتلندي ومتوسط ثقله اعظم من متوسط الانكليزي الذي من انكثرتا الاصلية او الولشي او الارلندي . وان متوسط طول الانكليزي اجمالاً ٦٧٠٦٦ من البرصة ومتوسط ثقله ١٥/٥٢ من الرطل

تأثير البذر على النبات

بذور الخضراوات

(تابع ما قبله)

(٧) اختيار البذور لتوقوف على قوتها الحية

ان افضل طريقة لمعرفة قوة الانبات في البذور هو غرس البذرة في تربة ناعم التربة تحت ظروف منتظمة واحسن مكان تزرع فيه البذرة هو في شوالي او في صناديق او قصاري وتزرع فيها البذور بعدد معلوم وبعد انباتها تؤخذ النسبة المثوية للنباتات التي نمت

واحسن تربة لهذا الغرض هي التربة الخفيفة المنككة الطمية الصماء . فيلزم ان تلاحظ هذه القصاري او الصناديق بعد زرعها بالزرا المنتظم لان الافراط في الري يؤدي الى نتائج غير مرضية

ويجب عند انبات البذور في القصاري او الشوالي ابقاء النباتات مدة في القصرية حتى تكبر كبراً كافياً يمكنك ان تحكم اذا كانت هذه النباتات قوية او ضعيفة اذ ليس كل بذرة منبته تستحق الزرع . وقد ظهر بالتجارب ان اكبر الحبوب حجماً مثل القول مثلاً قد تلت فيه مقدار من النباتات ضعيفة عديدة القيمة ويوجد ماكينات خصيصة لتفريخ البذور (Incubators) حيث تكون درجات حرارتها ورطوبتها في غاية الانتظام ونسبة الانبات في هذه الماكينات تكون مرتفعة جداً في الغالب واذا اتبعت بذور من هذه الفئة التي اختبرتها في